Japanese Language Declaration

日本語宜言書

As a below named inventor, I hereby declare that:
My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.
Radio Communications System
the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
x was filed on February 25, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2004/002228 and was amended on (if applicable)
I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This for is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版またには発明者圧の 出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している5米国法典第3

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent of inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application

(d) 項又は第365条 (b) 項に基づ 優先権を主張する本出版の出版日	7顧出駅について、 同算第119条(a) いて 優先報 を主張するるとともに、 よりも前の出版日を存存する外国での 吹いはPCT 田嶽出顧家については、 ェックすることにより) 示した。	which designated at least one country other listed below and have also identified below, foreign application for patent or inventor's conternational application having a filling date application for which priority is claimed.	than the United States by checking the box, any entificate, or PCT
Prior Foreign Applications 外国での先行出頭	•		Priority Not Claimed 優先権主張なし
2003-31.2156(P)	Japan	04/September/2003	_
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出取日/月/年)	
2004-000533(P)	Japan	05/January/2004	
(Number) (垂号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条(e)項の制	米国仮特許出翼につい1ても、その米 引益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 35, U 119(e) of any United States provisional app	nited States Code, Section lication(s) listed below.
(Application No.) (出取器号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出取番号)	(Filing Date) (出取日)
東第35編第120系に基づく利 なるPCT国際出版についても、 を主張する。また、第1限に対応の各 35編第112条第7版に対にない 出版日と本国内出版日またはPC	る米国出版についても。、その米国法 益を主張し、文米国を2指定するいか その国第365条(c)に主義づく利益 許敵求の範で、先日出版で、米国出版工 地た難様で、先行する3米国出版工に い場合においては、そ6の予用自出版図の 丁国際出版日との間の1期間中に入手 フ編規則1.56に定を整ちる。	I hereby claim the benefit under Title 35, U 120 of any United States application(s), or International application designating the U and, insofar as the subject matter of each application is not disclosed in the prior Uni International application in the manner pro paragraph of Title 35, United States Code acknowledge the duty to disclose informati patentability as defined in Title 37, Code o Sections 1.56 which became available bet prior application and the national or PCT In application.	365(c) of any PCT nited States, listed below of the claims of this ted States or PCT vided by the first Section 112, I on which is material to I Federal Regulations, ween the filing date of the
(Application No.) (出取密号)	(Filing Date) (出取日)	(Status: Patented, Pending, Abando (理況:特許許可、係属中、放	
(Application No.) (出取部号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Aband (類況:特許許可、係属中、飲	
且つ情報とほずることに基づく。 を宜甘し、さらに、故意に虚偽、 第18 編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのよう。 たはそれに対して発行されるい。	すの知路に採わる原注が『其実であり、 原法が、実実であると信じられること の原注などを行った場合とは、米国法院 新金または拘頼、若しょくはその両方 と故窓による遺偽の理述をは、本出顧と いなる特許も、その有効が性に問題が 行われたことを、ここに『宜言する。	I hereby declare that all statements made knowledge are true and that all statement belief are believed to be true; and further made with the knowledge that willful false made are punishable by fine or imprisonn 1001 of Title 18 of the United States Code statements may jeopardize the validity of patent issued thereon.	s made on information and that these statements were statements and the like so thent, or both, under Section and that such willful false

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration 日本語宣言書

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国国特計関係庁との全ての景彦を遂行するために、記名された見明者としして、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録書号を記載すること)

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名;を

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

The registered practitioners of McDermott Will & Emery LLP,

CUSTOMER NUMBER 20277

書類送付先

Send Correspondence to:

McDermott Will & Emery LLP 600 13th Street, N.W. Washington, D. C. 20005-3096

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and

subsequent joint inventors)

Stephen A. Becker (202) 756-8608

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
	•	Hideichi SASAOKA
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
住所		Residence
		Kyotanabe-shi, Kyoto, Japan
回報		Citizenship
		Japanese
郵便の充先		Post Office Address
		c/o Doshisha University, 1-3,
		Tatara Miyakodani, Kyotanabe-shi,
•		Kyoto 610-0394 Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any
	•	Tomoyuki AONO
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
		Tomoguki Aono April 18, 200 Residence
住所		Residence
•		Soraku-gun, Kyoto, Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
郵便の充先		Post Office Address c/o ADVANCED TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE INTERNATIONAL, 2-2,
		Hikaridai 2-chome, Seika-cho, Soraku-gur Kyoto 619-0288 Japan

Japanese Language Declaration

第3の共同発明者の氏名(該当する場合)		Full name of third joint inventor, it any
一种,共同次明书内罗 克	日付	Takashi OHTRA Third Inventor's signature
同第3共同発明者の署名	ניו 🗖	Takashi Chira April 18, 2005
住所		Residence Soraku-gun, Kyoto, Japan
五籍		Citizenship Japanese
郵便の宛先		Post Office Address C/O ADVANCED TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE INTERNATIONAL.
		2-2, Hikaridai 2-chome, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0288 Japan
第 4 の共同発明者の氏名(該当する場合)		Full name of fourth joint inventor, if any
同第 4 共同発明者の署名	日付	Fourth Inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
第5の共同発明者の氏名(該当する場合)		Full name of fifth joint inventor, if any
同第5共同発明者の署名	日付	Fifth Inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
第 6 の共同発明者の氏名(該当する場合)		Full name of sixth joint inventor, if any
同第6共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
1		

Page 4

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許 出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

私は、以下に記名をれた発明者として、ここに下記の通り宜言する:・・	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に は 記載された過りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され』、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且(つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、戦い≯は最初、最先且つ共岡発明者である(複数の氏名が記載されている場∮合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.
	Radio Communications System
	Radio Communications System
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の‡種がチェック されている場合は、この思りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出版され、 この出版の米国出版番号をたはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に着正された出版(該当する場合)	was filed on <u>February 25, 2004</u> as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2004/002228 and was amended on (if applicable)
私は、上記の補正書によって補正された、特許既求的B囲を含む上記 明報書を検討し、且つ内容を理解していることをここにも表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、透彩規則法與第37級規則1.68に定義をれている、特許 住について重要な情報を販示する裁技があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This for is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

PTO/SB/106 (5-00) Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration 日本語宣言書

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code,

出取、吹いは米国以外の少なくと 5編第365条(a)によるPCT目 (d)項叉は第365条(b)項に基づ 伊先報を主張する本出版の出版日	が国での特許でしている5米国法典第3 1時出版について、同算第119条(e) いて優先権を主張する6とともに、 よりも前の出版日を有計する外国での 或いはPCT国際出版別については、 ェックすることにより)示した。	Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign inventor's certificate, or 365(a) of any PCT which designated at least one country other listed below and have also identified below, foreign application for patent or inventor's conternational application having a filling date application for which priority is claimed.	International application rethan the United States by checking the box, any ertificate, or PCT
Prior Foreign Applications 外国での先行出顕			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2003-312156(P)	Japan	04/September/2003	
(Number) (密号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出取日/月/年)	
2004-000533(P)	Japan .	05/January/2004	
(Number) (報号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる 国法内第35日119条(e)項の利	米国仮特許出願についても、その米 引益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 35, U 119(e) of any United States provisional app	
(Application No.) (出取器号)	(Filing Date) (出頭日)	(Application No.) (出取器号)	(Filing Date) (出取日)
央第35編第120条に基づく利 なるPCT国際出版についても、 を主張する。また、本出版の規定を 35編第112条第1段にれてい PCT国際出版に関係していてい 出版日と本国内出版日またはPC	る米国出版についても、、その米国法 技を主張し、工米国を計程定するいか 計算第365条(c)にに基づく和益 計の間第365条(c)にに基づく和益 計れた起係で、先行る、米国出版文は い場合においては、その先行出版文は い場合に対しては、その先中に入手 フ編規則1・56に定ぎ表すれた特許 示義路があることを承と終する。	I hereby claim the benefit under Title 35, U 120 of any United States application(s), or International application designating the U and, insofar as the subject matter of each application is not disclosed in the prior Uni International application in the manner pro paragraph of Title 35, United States Code acknowledge the duty to disclose informati patentability as defined in Title 37, Code of Sections 1.56 which became available bet prior application and the national or PCT in application.	365(c) of any PCT nited States, listed below of the claims of this ted States or PCT vided by the first Section 112, I on which is material to I Federal Regulations, ween the filing date of the
(Application No.) (出取番号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Abando (双兄:特許許可、係属中、放	
(Application No.) (出取番号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Aband (複別:特許許可、係属中、放	
且の情報とほずることに基づく【 を宜甘し、ちらに、故窓に虚偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのよう!	中の知路に係わる理述が7 真実であり、 原述が、実実であると信じられること 7 護述などを行った場合には、米国法典 和企業なは各単偽の存立ははその国際と いな窓による単偽の存功が生に、同題と かなる特許も、そのこに7 宣言する。	I hereby declare that all statements made knowledge are true and that all statements belief are believed to be true; and further made with the knowledge that willful false made are punishable by fine or imprisonm 1001 of Title 18 of the United States Code statements may jeopardize the validity of patent issued thereon.	s made on information and that these statements were statements and the like so lent, or both, under Section and that such willful false

Japanese Language Declaration 日本語宣言書

委任状: 私は本出版を事変する争続を行い、且つ米国国特許肉保庁との全ての集務を遂行するために、記名をれた発明者として、下記の弁理士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録を持ち記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

The registered practitioners of McDermott Will & Emery LLP,

CUSTOMER NUMBER 20277

書類送付先

Send Correspondence to:

McDermott Will & Emery LLP 600 13th Street, N.W. Washington, D. C. 20005-3096

直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and

subsequent joint inventors)

Stephen A. Becker (202) 756-8608

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
		Hideichi SASAOKA
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Hideichi Sasaoka April 13, 200
住所		Residence
		Kyotanabe-shi, Kyoto, Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
郵便の宛先		Post Office Address
		c/o Doshisha University, 1-3,
		Tatara Miyakodani, Kyotanabe-shi,
•		Kyoto 610-0394 Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any
第二六四元初日777 0 4 日(70 页石		Tomoyuki AONO
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
**************************************	מו ם	Second inventor's signature Date
住所		Residence
E 131		Soraku-gun, Kyoto, Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
郵便の充先		Post Office Address C/O ADVANCED TELECOMMUNICATIONS RESEARCH
	•	INSTITUTE INTERNATIONAL, 2-2,
		Hikaridai 2-chome, Seika-cho, Soraku-gun
		Kyoto 619-0288 Japan

Page 3

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名)を

すること)

Japanese Language Declaration

3 の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of third joint inventor, if any
	Takashi OHIRA Third Investor's signature Date
司第3共同発明者の署名 日付	Third Inventor's signature Date
主所	Residence
±#I	Soraku-gun, Kyoto, Japan
国籍	Citizenship Japanese
郎便の宛先	Post Office Address C/O ADVANCED TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE INTERNATIONAL,
	2-2, Hikaridai 2-chome, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0288 Japan
第4の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of fourth joint inventor, if any
同第4共同発明者の署名 日付	Fourth Inventor's signature Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
第5の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of fifth joint inventor, if any Fifth Inventor's signature Date
同第5共同発明者の署名 日付 	·
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
第6の共同発明者の氏名(該当する場合)	Full name of sixth joint inventor, if any
同第6共同発明者の署名 日付	Sixth Inventor's signature Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address

(第7またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報および署名を提供すること。)

(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors.)